常識

胡適題

第二七四期

（民國十九年七月二十日）

每份售洋二分

館址　上海南京路五十六號

□定報價目

每三日出一張本外埠六個月一元五角全年二元半寄費在內國外定報照價加一元郵票代現九五計值

□廣告價目

每期每格（共計五方寸）五元均排於新聞之旁。如嵌入新聞中及長期面議

本期要目

（一）科學光與聲
（二）擇業應有認識
（三）篆鴿之訓練法
（四）新聞紙之可貴
（五）人子之道
（六）打預防針
（七）把二萬萬五千萬元趕快奪回
（八）女大不嫁將何
（九）做丈夫的應當如是
（十）徵求答案
（十一）扇子與螢火

科學

光與聲

（董學政）

平常的：又奇怪的□爲甚麼開鎗的時候先見火光後聞鎗聲　我們把一根竹竿。刺入水中就見水面上生了一個圓形的波紋。漸放漸大漸散漸平。到後來就沒有了聲音。這東西。也似波紋一般慢慢的散佈。愈遠愈輕。但是他不能自由散佈。必須由空氣或別的東西。替他傳達。卻與聲音不同。沒有空氣也可以自由散佈。所以日球上的光可以射到地球上。日球上的聲音。卻從沒有人可以聽見的。這是因爲地球和日球的中間。沒有空氣。聲音沒有了空氣。就不能傳佈。光卻可以自由傳佈的。因爲聲音不能自由傳佈。所以他行得很慢。光在一秒鐘內可行十八萬六千英里。聲音一秒鐘內，只能行一千一百尺罷了。假使我們立在放鎗的地方。同時出發。我們也不能辨別誰先誰後。倘我們立得很遠。卻必定先見火光。後聞鎗聲。他們先後不同。就是他們行得快慢的結果。

爲甚麼打雷之先有電光？世界上無論何物都有電氣。所以水氣結成的雲。也含着很富的電氣。空氣變動的時候。雲行很快，二雲相擂就發生二件東西。一件是光。就是電。一件是熱。熱得力衝激空氣。成爲聲音。就是雷。所以電光和雷聲。都是從電氣產生的。并且和鎗火光與聲一般。都是同時出發的。因爲聲音比光行得慢。所以我們先見電光。後聞雷聲。雷電的時候。每有觸而死的。然而我們知了雷電的理我們可以先自防。倘使我們見了電光後。即刻就聞雷聲。那末電氣摩擦的地方。一定離着我們不遠。或是正在我們頭上。也不可知的。當時我們應該躲在屋中。不可輕自出外。倘使見電光後。隔了許久才聞雷聲。那末電氣摩擦的地方。離着我們很遠。我們可以不用害怕了。（丁）

□擇業應有之認識

人是動物故需要生活。而人類是好羣居的故有社會之組織。一個人在社會裏沒有相當的職業想生存在二十世紀內時代是不可能的。我們現在過的雖是學校的生活。但終有一天要與學校脫離的。亦即要過社會的生活。

有許多人都感覺謀業的困難。與失業的痛苦。這雖由於社會制度組織不良之故。但一半亦由於自己對於職業沒有相當的認識。與選擇沒有相當的準備。擇業雖沒有絕對的標準。但發展個人的個性。與培養個人之特長是很重要的。一個人對於有興趣之事必趨而就之。且易收事半功倍之效。否則形同嚼臘有何發展之可能。特殊之天才宜培植之使其有相當之發展。事業之成功與效能的增進大都悉賴於是。當今科學萬能時代變化莫測。今日所需常爲明日所棄。故擇業之關於環境之需要與否並無關於重要。吾人擇業唯在乎是否對於人類有所助益。而不求於社會一時之所歡迎。

觀乎孫總理之革命也。當時人恆視之爲暴徒。但其認清民族之所需求。而抱堅決百折不拔之志。努力奮鬥。只知己之責任在於革命。而不顧於成敗。事業之成功在乎個人是否抱有堅決之心。忍耐之力。百折不撓之志。孫總理之事業與人格。可作吾曹青年之模範矣。（戊）（智豪）

華商三和總公司啓事

本公司經營中外貿易進出口貨批發及另售計分下列各部一□門市部　爲便利顧客特另闢一部另售各貨擬設分部於各中區地址（北區已設於上海大戲院隔壁）□代辦郵購部　專以便利外埠顧客與華僑。信用卓著取佣五厘。□推廣部　有推銷各種貨物之能力。並代售貨品。不另收廣告費。□兼寄售書報。

□總公司　上海南京路五十六號（電話一九四一九）星期日休業

□分公司　北四川路五〇五號（電話四五二〇四）每晚九時止

信用通告

爲本報

常識報出版信用與金錢上之保證完全。概由本公司及本報聯合擔任。特此通告閱定者與讀者不必顧慮。

攝影畫報　三和公司　同啓

□標準美術鏡框

本公司創製『標準美術鏡框』係各種外國木邊所製。既可橫排又可直排。備有二張紙框。可配在任何八寸與十寸之照片。另有一種配用於六寸及明信片者。價目自四角至三元。

南京路五十六號

□三和公司啓

北四川路五〇五號上海大戲院隔壁三和分公司

須知　本報擔保定閱滿意　否則退報還洋

□攝影畫報爲全國首屈一指之畫報▲足以增進優美之生活

□全用活體字黃銅版紙排印▲報界創舉

圖文雙絕　印刷驚人　宗旨純正　信用卓著

攝影畫報

（林澤蒼主幹）

精神飽滿　成績過人　風行七年　大衆歡迎

尤爲婦女所愛閱▲更受青年之傾倒

本報特殊優點　▲爲他報所辦不到者

一　用活體字排印　空前報紙
二　自定黃銅版紙　專給定戶
三　外國技師製印　異常淸晰
四　創照書本格局　可訂成書
五　婦女閱者特多　合其心理
六　迎合青年胃口　透切深刻
七　七年從未停頓　足證可靠
八　開攝影研究欄　討論斯術
九　介紹電影圖文　並列歌譜
十　有趣味有價值　十全十美

報癖

定閱本報者三五年而不斷。每來函贊許本報內容之特別精良。魔力極大。致閱『本報成癖』云。蓋本報爲中國唯一有趣味有價值之美術刊物。華麗漂亮時髦新派。又多貴族新聞衆重婦女生活與學生消息。且資本雄厚。主持者有學識經驗及人格。處處考究。精益求精。確與他報不同。只求閱報者滿意而不顧犧牲之浩大。蓋本報志在宣傳美化。普及推廣。絕非牟利性質。至於信用則更爲穩固。七年按期出版。定閱者已有數萬餘名。均可爲證外。又得華商三和公司與中國攝影學會聯合擔保。故諸君不必遲疑。速即定閱

全年報費二元五角但若聲明見此廣告則特價連郵二元（國外僅加一元）郵費信紙手續費均在內。請報改址年不另收費。函索試閱報附郵二角即將新出版之本報七期（價洋四角）函索樣張附郵四分即贈。凡讀者可略知內容。且可撫見很饒神之感想也。　攝影畫報啓　上海南京路五十六號

本報全用此種活體字排印美麗可愛更能滿意

兒童康莊

扇子與螢火

從天亮到天黑。在這十二個鐘頭裏。炙人的烈日。薰人的熱氣。吹到人身上來的風。都是烘烘地不涼不爽。眞眞使人煩悶難堪。可愛的東西。終日不離手的東西、可以驅蚊子。呼風吒暑的寶貝是什麼？那不用說一定是扇子。扇子的功用很大、怪不得諺語說得好「扇子扇淸風。時時在手中。有人問我借。除非是秋蟲」。金鳥西墜。玉兎東昇。黃昏後。燈火萬家。人們都從鬱閟的屋子跑到艸地上來。納涼──納涼──靑艸地──眞爽快──晚風習習吹衣裳。姊姊洗過澡、粉兒撲得香。弟弟捉螢火。口中唱着「螢火蟲。閃閃光。飛下來。入我囊。照我讀書生晚涼。將來學成再謝你。與你同住讀書堂。」淸脆入耳。也算得樂趣盎然了。（丁）（林小森）

□五種妙法

□止咳嗽的妙藥（季盈）

我們感冒着了風寒。就容易嗽咳。要治好這個病。只須在睡的時候用雞蛋一個。砂糖少許。再拿老薑椿細後。一同放在碗裏。和入沸水約一合。輕的一次即愈。重的吃五六次即愈。

□舊漆器再新法（乙夫）

漆器上。退了光色。很不好看。可用阿母尼亞少許。和水拭之。則可以和新漆的一樣。

□洗去血跡法（一偉生）

血跡染在衣服上。很不雅觀。法以食鹽一握放在有水的洗衣桶中。俟其溶解後。浸有血跡的衣服在裏面。隔一刻鐘去洗。可以使那件衣服潔淨無瑕了。

□橡皮物經久法（寶萬）

橡皮物件未用以前。拿凡士林擦在其上。一二日後。油給橡皮吸進。用軟布將外面所剩下的油渣拭去。可以使物件經用了。

□試雞蛋的生熟法（乙夫）

我們燒蛋。往往因爲蛋殼不破的緣故。所以不能知道牠生熟。今有一法。只須將雞蛋放在桌子上旋轉。若能旋轉像球。那麼雞蛋必定熟。否則決不能旋轉像球的。

病者常識

揭穿製藥之內幕　指示購藥之祕訣

藥品成本輕而裝璜與廣告之費則鉅。但藥商定價則不願減低。每標價一元或二元。蓋欲獲利數倍耳。又以滑頭者濫製僞藥。毫無效驗。致顧客上當後失其信仰之心。深感「有錢無藥購」之痛苦，『靈驗』『信用』『服務』本社之三大目標。並由富有經驗之醫師與藥劑師主持。用上等藥料配合。創製各種靈驗藥品。逐漸發行。不事裝璜。不賴廣告。以減輕成本。專特藥品効驗。病者作口頭之介紹。甯取薄利。名藥一律祇售半元。足抵市上售二元者。蓋不願多收此半元（或一元半）非分之財而違本公司目標之信用。若藥本較輕。則增多其量。是固「服務濟世」而非牟利者也。

八卦製藥社啓

林孚公司醫藥部

上海南京路五十四號　總經理上海北四川路五零五號大戲院隔壁三和分公司及先施永安新新三大公司均有經售

健身丸　專治操勞過度。房事之後。遺精初愈。身體虛弱。精神不振各症。

玫玲粉　專治女子頭痛。煩悶。月經痛。及一切婦女之病。

傷風餅　專治頭痛。鼻塞。胸悶。畏冷。畏熱。及各種傷風等。

遺精藥　專治「夢遺」與「滑精」兼能培本固體。可以根本復元。

香煙敵　芬芳可口。毫無麻醉性。專能戒除各種香煙。見煙即生厭。實具奇功

以上靈驗藥品一律半元

民國十九年七月二十日　常識報三日刊　本報自民國十六年創刊

□豢鴿之訓練法

生鴿之訓練。豢鴿之難。莫難於第一次飛盤。所謂盤者。無論頭數多少。以能合羣爲先決條件。東飛五頭。西飛四頭。散亂無章。是爲不成羣。不成羣則不成盤。故成盤須經過種種飛羣之訓練。然後始成爲空中軍隊。其訓練之法。即又放遠。法以雄者擲至房之前後左右放之。審其識巢與否。如誤落他處。則以雄者細膀擲於房上。以竿驅至屋脊。以彼此能相見爲度。雄鴿見爲伴侶。無不飛回。第二次再放之。俟其在空中盤旋一二周。然後以雌者擲至房上。俗稱墊。即放鴿於屋頂也。如是訓練三數日。而雄者熟矣。然後將雌者鬆縛。照前法擲雌雄一對同放於房之近處。初次愈近愈妙。第二次漸遠。第三次更遠。雌者或有迷失。而雄者既熟。必引導其回家。此種訓練一日不妨七八次至十次。迨一星期後。雌雄皆訓練純熟矣。以竿驅飛。無不繞屋盤旋。此謂兩頭之飛盤。依同法可訓練其他諸鴿。二而四。四而六。日久月餘。乃必成一盤矣。（戊）（路秉鈞）

□新聞紙之可貴

（沈福源）

新聞紙價值之最顯明者。曰。供給吾人之消息。吾人雖終日未越雷池一步。亦能知世上或國內之一切新聞。如政治上之競爭。政體之變動。各類大事。以及本埠之各種新聞。亦能搜羅殆盡。刊之於當日報紙上。況其中亦含有文學意議。書信往來。短篇故事等。其中材料皆取良好結構。故其雖供給吾人新聞外。但亦爲增進智識之良師。大多數之學生皆未明其中價值。故忽略而不讀之。吾人多讀書籍。亦足有益。學生如於每日課餘離校後。讀一句鐘之報紙。則其一年後之知識大有可觀也。

□人子之道

家庭之中。必有長老。如祖父母。及父母。爲一家之尊長。其身體與精神。皆日形衰頹。其壽域亦日漸短促。故吾人對於若輩加以奉養看護。以全其天年。今將關於老人之看護種種。述之於下。

□老人之奉養。奉養老者。首注意其衣食住。茲略舉其關於衣食住之事項。如左之所述者。

一。衣服。衣服須擇質輕而溫暖者。其衣服之色澤。須選與老人相當者。

二。飲食。飲食物須擇其富於滋養料及易於消化者。而進之。酒與烟草及興奮物質。其量不可過多。免使其天年減短。

三。房屋。房屋宜擇向南或東南。凡有二層樓者。勿使作爲臥室。易招危險。宜力避之。

四。起居。須引起其作適當之運動。及時常沐浴。俾得十分之睡眠與休息。

五。看護。老人易生疾病。在生疾病時須請醫生診治親自當心看護。蓋老人之疾病。又易於變症。故不可不加以注意也。

六。安慰。老人之心身及腦力衰弱。起居動作。皆不自由。萬事皆難以奉養。故時常有性情暴躁。頑固異常。即我人無論如何。皆當特別注意。奉承。安慰。投其心身之所好者。（李武周）

□打預防針

光陰過得眞快。一時間來了。熱烈的火傘又要張起來了。萬惡的霍亂病。時時刻刻的隨在人們身旁。偶一不愼。他就要乘機侵入我們體內。--且被他侵入。那就有生命之憂。只有速打霍亂預防針。使體內預先有了一種抵抗力。那他就無從侵入了。且近來租界馬路上亦有得打。分文不費。且毫無痛苦。我勸未打的讀者們。快去實行罷。等到大禍臨頭。才去抱佛脚。這是來不及了。

自由鳴

把二萬萬伍千萬圓趕快奪回

國弱民貧的中國。隨時隨地受了帝國主義的壓迫拘束。我國的人民。受苦已達於極點。差不多無日不在刀俎之下過活。試看。我國有四千餘年的歷史。開化最早。人口衆多。氣候溫和。土地廣大。國產何物不有。現在竟變爲國勢衰弱。民生窮迫。推原其故。實因國貨不振。舶來品充滿市場。先總理會說中國前十年據海關報告表。出入口貨物相差不過二萬萬元。近來檢查海關報告表。進口貨超過出口貨爲五萬萬元。比較前十年竟加二倍半。若照此推算。十年後。也加二倍半。那麼進口貨物是十二萬萬五千萬元。換句話說。就是中國每年要進貢到外國十二萬萬五千萬元。長此以往。十年百年……牠的數額。眞不堪設想。倘使將這大宗款項。放在本國。豈不是每年增加十二萬萬五千元的國富。政府再將此款。在國內多設大規模的工廠。使人人都有工作的機會。而地方上的土匪盜賊等。亦可同時的減少。豈不妙哉。我親愛的同胞們！你們爲什麼偏偏要去買外貨呢？在本國的土貨。亦不見弱。而牠的價錢。還不到外貨的十分之一。我最親愛的同胞們！早些覺悟罷！語云：亡羊補牢。一如未能從今日起。堅決不購外貨。提倡國貨。那末每年的十二萬萬五千萬元。不致流入外國。而人民所受的經濟壓迫。從此亦可有一線的希望。（丁）（陳炯鍇）

▲敬告投稿者　□歡迎加入

本報全體同人常期撰述，固已無需外界投稿，但愛讀諸君，如有自己之經驗心得，足增他人常識者，或足以勸導指迷與改良生活，亦當擇尤發表，惟必須遵照下列條件（一）褻穢之稿件，絕對拒絕，（二）滿一千字以上之稿件不收，（三）不切實用之稿件不收，空泛之稿件不收，（四）來稿宜介紹實用智識與經驗，勸導指迷與改良生活，違此者不收，（五）攻擊他人之稿件，絕對拒絕，（六）願得「現金」者，先請聲明，否則需本報若干期爲酬，（七）稿上未蓋章者作却酬論，取酬須憑本館所發之「領酬券」。

□投稿比賽□現金爲獎□每期發表

本報爲鼓勵讀者興趣起見。特舉行『投稿比賽』。以答愛護本報諸君。優勝稿件概於稿末註明『某』等獎。按期發表。□獎金計分甲等三元。乙等二元。丙等一元。丁等五角。戊等二角。依稿優劣分等次不限字數。憑券即可領取現金。發表六日後即可具函聲明。當將『領酬券』寄奉。□加入比賽者須於稿末開明詳細姓名住址幷蓋印章。否則作却獎論。

常識報乃八開報之創始者　第三卷　第二百七十四期

婦女生活

少女協助會編

家長注意

女大不嫁將何爲　防止私奔

江右劉成。豐儀俊逸。少爲南昌某家西席。某固有女。年屆標梅。猶未許字。自顧姿容絕世。思覓一如意郎方不負此一生。而又不敢以情告父母。每聞劉書聲瑯瑯。輒往窺聽。渴慕旣久。情不得達。竊恨苦之。一值清明節。父母領家中人登山祭掃。女年長不俱往。留家照應一切。如此良機。女至此已隱無可隱。盛粧豔服。出就劉。劉見女至。訝其無由。婉言拒絕。諄諄以大義相勸勉。且曰『使君有婦』『恨不相逢未嫁時』女慚而退。此三年前事也。

廣濟涵女士

今女已嫁矣。聞乃夫迂執鄙陋。不解溫柔。予前日遇女於洗馬池。憔悴不復當年。女大不嫁。婚姻不自主之罪惡也。使非劉成。其不墜落者幾希矣。然而風雨無情。好花漸萎。第三者從中操縱之婚姻。宜女之無良果也。吾女界姊妹以爲何如。爲女子家長者又以爲何如。（却酬）

（王珂瑜女士）

做丈夫的□□應當如是□□

秀娟女士

我所住的鄉間。離開城市雖然不很遠。但是人烟不稠密。社會組織當然談不到完備二字上去了。鄰居有一女郎。字小英。早歲許同村張某。女家貧。迨出嫁有期。女腹忽膨脹。媒人因事至某家。睹狀。疑爲不貞。出而語其同儕。羣相訕笑。事爲其未婚夫所聞。遂不動聲色。喬裝潛詣女所。實行偵察。方知其未婚妻患水臌病。以家貧末由醫治。故外觀儼似有孕。實則莊淑之態度。毫無可疑之處。因亟辨其誣。而浮言以息。洎乎百輛迎門。牀頭共話。果爲病。而非孕。遂入城爲延西醫治。無何病竟全愈。心感其夫不置。愈後又調養月餘。始諧于飛之樂。而一點流丹。爲乃夫窺見。女方羞澀。張乃大樂。竟將前事和盤托出。且曰。我知卿決不若此。以愛卿之切。故情急而智生。茲幸大白矣。女既感夫之精細縝密。益復謹守婦道。結褵三載。猶似新婚。余暑假歸來。得睹此一對有情夫婦。愉快勝常。故亟錄之。以使男性有所遵循。以免我輩婦女。或因生理上之特殊情形。而致陷于萬刦不復之地者。有冤可白。即大幸也。（丁）

編者按。女子貞淫。固不在外觀。而在內性。往往有結婚之夕。因處女膜之已破。而良人疑其不貞。終身受垢者。此編所敍如此。願全世界之爲丈夫者。有以取法矣。

□徵求答案□

（一）如何可以使女子職業發達

（二）舞女和女招待如何可以保持貞操而不影響職業

（三）男女間一切糾紛其原因以何種事件爲最多

（四）婦女有趣味的娛樂是些什麼

冲晒放大減價

本部對於冲晒放大研究有索。認眞謹愼。精美滿意。自四月一號起一律照大洋計算。定價減低。每張重訂價目如下。晒印（冲洗免費）二寸每張三分。三寸四分。四寸六分。明信片七分。且晒印照片。概用最上等Velox紙。故成績特別優美。永不發黃。會員再有九五折。放大五寸僅二角五分。十二寸一元。念四寸僅二元。會員放大。九折。須知放大能增加攝影優美之點。一試便知。外埠冲晒放大。尤爲歡迎。另備詳章及精美封袋函索即贈南京路五六號本會冲晒部